日程表

フェスタ企画（有料）　公開企画（無料）

使用ツール：ZOOM

10月19日（火）

A
- 開会式 10:30-10:40
- ノーベル賞解説講演会 10:40-12:00
- 文科省科研費学術変革領域研究(A)「高密度共役の科学:電子共役概念の変革と電子物性をつなぐ」特別企画: 高密度共役を可能にする物質創製:新しい電子共役を目指して 13:00-17:00

B
- 産総研特別企画: プロセス・インフォマティクス ～進化する材料開発の最前線～ 13:00-17:00

C
- 時代の変革者 ～デジタルトランスフォーメーション～ 09:30-11:55
- 令和の錬金術師から学ぶ 都市鉱山、精製・精錬、リサイクルの現状 13:30-17:30

D
- 高機能素材にもなる! 凡庸ではない汎用高分子 09:30-11:50
- 社会を支える粒子濃厚分散系と粒子集積系 13:00-17:15

E

F

G
- コロナに負けるな! 衛生分野からの挑戦 09:30-12:00

H
- 人生は自分で切り開くぞ! 博士取得後のキャリアプラン 13:00-16:50

J
- イノベーションを形に! ～化学系ベンチャー企業の挑戦～ 09:30-12:00
- 人工光合成の最前線 ～霞を食ってエネルギーを産み出す～ 13:00-17:25

K
- 産学官R&D紹介企画 ランチタイムセッション（講演） R&Dセッション（講演）

L
- 産学官R&D紹介企画 ランチタイムセッション（講演） 12:00-13:00

R&D展示ブース
- 産学官R&D紹介企画 — R&D展示ブース — 10:00-17:30

ポスター
- 学生ポスター 10:00-12:00
- 学生ポスター 13:00-15:00
- 学生ポスター 15:30-17:30

10月20日（水）

A
- 文科省科研費新学術領域研究「水圏機能材料:環境に調和・応答するマテリアル構築学の創成」特別企画(1): 材料に調和する水を使う・観る 09:30-11:55
- 三井化学特別企画: 触媒科学フォーラム ～触媒科学最前線～ 13:00-17:00

B

C
- クルマの未来を"化(Car)学"する ～化学のチカラでCO2排出削減・燃費向上～ 09:30-11:55

D
- 電気を流す? 流さない? エレクトロニクス材料の最前線 09:30-11:50
- ここまできた! 次世代太陽電池の現状 13:00-16:55

E
- いま高分子がアツい! ～熱に耐え、熱を伝える「熱マネジメント材料」の最前線～ 09:30-11:50
- 「映える」界面は機能もスゴい! ～次世代材料を創る表面・界面技術～ 13:00-17:10

F
- 次は宇宙(そら)だ! ～宇宙も化学も可能性は無限大～ 09:30-12:00
- 陸の豊かさを守る ～再生可能資源の活用と陸上生態系との共生～ 13:00-17:15

G
- コロナに負けるな! ワクチン・薬分野からの挑戦 09:30-16:25

H
- 博士課程学生オーラルセッション 09:30- 17:10

J
- 私たちに任せてください! つくりますよ、有機合成化学。 10:00- 17:05

K
- 産学官R&D紹介企画 ランチタイムセッション（講演） R&Dセッション（講演）

R&D展示ブース
- 産学官R&D紹介企画 — R&D展示ブース — 10:00-17:30

ポスター
- 学生ポスター 10:00-12:00
- 学生ポスター 13:00-15:00
- 学生ポスター 15:30-17:30

10月21日（木）

A
- 文科省科研費新学術領域研究「水圏機能材料:環境に調和・応答するマテリアル構築学の創成」特別企画(2): 水との調和により創造される材料機能 09:30-12:00
- あなたの睡眠は大丈夫? ～生活リズムの基本・健やかな睡眠を化学する～ 13:00-17:00

B
- 文科省科研費学術変革領域研究(B)「重水素学: 重水素が示す特性の理解と活用」特別企画: 「重水素学」の今 × 学術変革(B) 「革新ラマン」「高分子精密分解」「シナジー創薬学」座談会 13:00-16:20

C
- 電力の脱炭素化はカーボンニュートラル実現の要 09:30-12:00
- その電池健康ですか? ～蓄電池の安全性向上および非破壊評価技術の深化～ 13:00-16:50

D
- モーニングティーはパイと一緒に 09:30-11:50
- Let's Enjoy Chemistry in Japan and World! 13:00-17:10

E
- 環境にやさしいサステナブルな高分子材料の研究と実用化の最前線 09:30-16:55

F
- 生体高分子を"部材"としたNano建築 ～のりしろのデザインがいい感じ～ 09:30-11:55
- マテリアルインフォマティックス(MI)に使うデータをどうやって作り出す? ～ロボット、シミュレーション、有機でも無機でもやってみよう!～ 13:00-16:55

G
- コロナに負けるな! ウイルス・疾患と戦う化学感覚 09:30-16:10

H
- 化学のプレゼンに役立つKNOW-HOW 09:30-12:00
- 大型研究施設を用いた化学研究・材料開発 13:00-16:45

J
- ただでは転びません～失敗に潜むブレークスルーの種～ 09:30-12:00
- 3Dプリンターが拓くものづくりの未来 13:00-17:20

K
- 産学官R&D紹介企画 ランチタイムセッション（講演） 12:00-13:00

R&D展示ブース
- 産学官R&D紹介企画 — R&D展示ブース — 10:00-17:30

ポスター
- 学生ポスター 10:00-12:00
- 学生ポスター 13:00-15:00
- 学生ポスター 15:30-17:30

交流会 18:00-19:30 会場：ZOOM